

## ОТЗЫВ

научного руководителя на диссертационную работу аспиранта кафедры паразитологии, ветсанэкспертизы, акушерства и хирургии Азизовой Зульфийат Абдулкадыровны на тему: «Фаунистический, био-экологический анализ гельминтов коз в экосистемах Терско-Сулакской низменности», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.02.11 – паразитология

Азизова З.А. поступила в аспирантуру Дагестанского ГАУ имени М.М. Джембулатова в 2011 году и зарекомендовала себя грамотным, высокоэрудированным специалистом в области паразитологии.

В ходе выполнения работы успешно освоила методы полного гельминтологического вскрытия животных и человека по акад. К.И. Скрыбину (1928), последовательного промывания, флотации с использованием насыщенного раствора аммиачной селитры, ларвоскопии по Бермана-Орлова, приемы обследования, принятые в санитарной гельминтологии. Постоянный научный интерес, сложные эксперименты, широкий спектр использования современных методов, позволили Азизовой З.А. получить новые данные, касающиеся распространения гельминтозов коз в экосистемах Терско-Сулакской низменности.

В процессе научных исследовательских работ Азизова З.А. продемонстрировала способность самостоятельно выполнять глубокие теоретические исследования и проводить широкий круг экспериментальных работ по изучению гельминтов коз на территории Терско-Сулакской низменности.

Наряду с исследовательской работой, в период обучения в аспирантуре Азизова З.А. активно привлекалась к учебному процессу с целью приобретения навыков преподавания паразитологии и инвазионных болезней животных и показала себя эрудированным педагогом.

Научная работа Азизовой З.А. посвящена изучению видового состава гельминтов коз в экосистемах Терско-Сулакской низменности. Фауна гельминтов коз представлена большим разнообразием видов в экосистеме Терско-Сулакской низменности. Суммарная зараженность коз гельминтами достигает 86,8%. Поэтому тема диссертационного исследования Азизовой З.А. актуальная и представляет важное народно-хозяйственное значение.

Диссертант впервые изучила в экосистемах Терско-Сулакской низменности фауну, распространение гельминтов, показатели зараженности коз, динамику их инвазирования по возрастам, сезонам года, встречаемость смешанных инвазий, паразито-хозяйинные отношения, особенности биологии, экологии отдельных видов стронгилят, участие данного хозяина в эпизоотическом процессе. Автором получены оригинальные данные по развитию гельминтов коз во внешней среде, влиянию интенсивности инвазии на патологию, вызываемую ими.

При работе над диссертацией соискатель проявила высокое трудолюбие, умение работать с научной литературой, осваивать необходимые методы исследований.

Диссертация написана на 123 страницах компьютерного текста с использованием 144 источников. По материалам работы опубликованы 9 научных

